

# HK BFCV

3cestný průtokový regulační ventil BFCV

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

Provedení pressure-compensated

Provozní tlak max. 300 bar



## Upozornění

Tyto ventily musejí být nastaveny na konkrétní použití

Utahovací moment pro ventil velikosti 08 v hliníkovém těle: 34-41 Nm

Utahovací moment pro ventil velikosti 08 v ocelovém těle: 47-54 Nm

Utahovací moment pro ventil velikosti 10 v hliníkovém těle: 47-54 Nm

Utahovací moment pro ventil velikosti 10 v ocelovém těle: 74-81 Nm

Utahovací moment pro ventil velikosti 12 v hliníkovém těle: 74-81 Nm

Utahovací moment pro ventil velikosti 12 v ocelovém těle: 95-102 Nm

## Popis

max. odchylka: 5 %

nastavení pomocí stavěcího šroubu

proud zbytkového oleje na výstupu 2 je možné zatížit tlakem

Ventily nastavujte, pouze když nejsou pod tlakem!

## Výrobek

| Označení          | Q min.<br>(L/min) | Q max.<br>(L/min) | A<br>(mm) | B<br>(mm) | přířazení těleso | Závit                     | Nastavitelný rozsah u<br>Qzap min.<br>(L/min) | Nastavitelný rozsah u<br>Qzap max.<br>(L/min) | Hmotnost<br>(kg) |
|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|-----------|------------------|---------------------------|---|---|------------------|
| HK BFCV 08 NS0 02 | 8                 | 22                | 41,0      | 40,0      | HK GEH 38 C 0830 | SAE 08/3 3/4"-16UNF-2B    | 4,0   | 8,0   | 0,2              |
| HK BFCV 08 NS0 03 | 11                | 22                | 41,0      | 40,0      | HK GEH 38 C 0830 | SAE 08/3 3/4"-16UNF-2B    | 5,5   | 11,0  | 0,2              |
| HK BFCV 08 NS0 05 | 19                | 22                | 41,0      | 40,0      | HK GEH 38 C 0830 | SAE 08/3 3/4"-16UNF-2B    | 9,5   | 19,0  | 0,2              |
| HK BFCV 10 NS0 08 | 30                | 45                | 48,3      | 47,3      | HK GEH 38 C1030  | SAE 10/3 7/8"-14UNF-2B    | 15,0  | 30,0  | 0,2              |
| HK BFCV 12 NS0 15 | 57                | 76                | 49,8      | 67,3      | HK GEH 12 C1230  | SAE 12/3 1.1/16"-12UNF-2B | 28,5  | 57,0  | 0,2              |
| HK BFCV 12 NS0 18 | 68                | 76                | 49,8      | 67,3      | HK GEH 12 C1230  | SAE 12/3 1.1/16"-12UNF-2B | 34,0  | 68,0  | 0,2              |

Q<sub>ein</sub> - vstupní objemový proud – Q<sub>max</sub> - max. objemový proud – Q<sub>min</sub> - min. objemový proud pro regulaci

## Příslušenství

HK GEH 30 AL Tělo ventilu pro šroubovací ventil SAE 3cestný, hliník

HK GEH 30 GGG Tělo ventilu pro šroubovací ventil SAE 3cestný, GGG40